



ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 4 ฉบับที่ 86 วันที่ 16-31 กรกฎาคม 2555

ประเพณีลูกช้างเดินขึ้นดอยสุเทพ ประจำปี 2555



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมเป็นเกียรติในประเพณีนำนักศึกษาใหม่เดินขึ้นไปนมัสการพระบรมธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ประจำปีการศึกษา 2555 "ฮับน้องขึ้นดอย โดยฮอยครูบา ปู่จาพระธาตุเจ้าดอยสุเทพ" ซึ่งจัดโดย สโมสรนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีนายสมชาย วงศ์สวัสดิ์ อดีตนายกรัฐมนตรี มล.ปนัดดา ดิศกุล ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ กล่าวต้อนรับ และศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวเปิดงาน พร้อมด้วยผู้บริหาร คณาจารย์ นักศึกษาเก่า และนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมกิจกรรม เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่นักศึกษาใหม่ ขำรงไว้ซึ่งประเพณีอันดีงามซึ่งแสดงถึงเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ให้นักศึกษามีขวัญและกำลังใจในการศึกษาเล่าเรียน อีกทั้งยังช่วยเสริมสร้างความสามัคคีและความสัมพันธ์อันดี ระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้อง ในวันเสาร์ที่ 14 กรกฎาคม 2555 ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และวัดพระบรมธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รับมอบเงินสนับสนุนกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รับมอบเงิน จาก ดร.ปริชา โกวิทยา กรรมการผู้จัดการ บริษัท ลานนาโปรดักส์ จำกัด คุณองอาจ กิตติคุณชัย กรรมการผู้จัดการ บริษัท ชันสวีท จำกัด และ บริษัท ตรังน้ำมันปาล์ม จำกัด รวม 3 ราย ทยอยละ 50,000 บาทเพื่อสมทบกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องคณบดี ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 6 กรกฎาคม 2555

คณะวิทยาศาสตร์ลงนามใน MOU ร่วมกับ College of Natural Sciences, Hanyang University



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ และ Prof. Han Myung Soo, Dean of College of Natural Sciences, Hanyang University ร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจเกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ College of Natural Sciences, Hanyang University ณ กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2555

วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล”

ค่านิยมหลักคณะวิทยาศาสตร์ (Science Core Values : S-C-I-C-M-U)

Success = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย
Competitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน
Innovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม

Collaboration = การทำงานร่วมกันเป็นทีม
Morality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี
Unity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร

การบรรยายธรรม: หัวข้อ "ธรรมะกับการพัฒนาชีวิตในยุคโลกาภิวัตน์"



คณะวิทยาศาสตร์จัดการบรรยายธรรม หัวข้อ "ธรรมะกับการพัฒนาชีวิตในยุคโลกาภิวัตน์" เพื่อให้นักศึกษาและบุคลากรมีข้อคิดคติเตือนใจที่จะใช้เป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตให้สงบสุขในยุคสมัยปัจจุบัน บรรยายโดย พระมหาสมปอง ตาลปุตโต องค์บรรยายซึ่งเป็นที่เคารพนับถือและชื่นชมของพุทธศาสนิกชนทั่วประเทศ และเปิดงานโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภินันท์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีบุคลากรและนักศึกษาให้ความสนใจเข้ารับฟังการบรรยายจำนวนมาก ในวันที่ 17 กรกฎาคม 2555 ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์จัดพิธีมอบทุนส่งเสริมการศึกษา ประจำปี 2555



คณะวิทยาศาสตร์จัดพิธีมอบทุนส่งเสริมการศึกษา ประจำปี 2555 สำหรับบุคลากรและบุตรบุคลากร รวมทั้งสิ้น 45 ทุน จำนวนเงินรวม 92,600 บาท ซึ่งเป็นเงินที่มาจากดอกผลของบัญชีสวัสดิการเงินกู้คณะวิทยาศาสตร์ และกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อเป็นขวัญ กำลังใจให้แก่บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธุ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานในพิธีมอบทุน ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 5 กรกฎาคม 2555

ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับผู้แทนจาก Tohoku University ประเทศญี่ปุ่น



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธุ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร และคณาจารย์ ให้การต้อนรับ Prof. Dr.Mitsuyuki Nakao, Vice Dean of Graduate School of Information Sciences, Tohoku University ประเทศญี่ปุ่น ในโอกาสการเข้าเยี่ยมคารวะคณบดี และเยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 16 กรกฎาคม 2555

พิธีเปิดห้องปฏิบัติการวิจัยร่วมพลาสมา - ไบโอบีโอ และพลังงานสะอาด (ThEP-CAPST Joint Laboratory for Plasma - Bio & Green Energy)



ศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จัดพิธีเปิดห้องปฏิบัติการวิจัยร่วมพลาสมา - ไบโอบีโอ และพลังงานสะอาด (ThEP-CAPST Joint Laboratory for Plasma - Bio & Green Energy) โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ ศิริชูญาลักษณ์ รองอธิการบดี ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ และนักศึกษาเก่าสัมพันธ์ มช. เป็นประธานเปิดงาน ซึ่งห้องปฏิบัติการร่วมดังกล่าว เป็นความสำเร็จจากบันทึกความเข้าใจระหว่าง ศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ กับ Center for Advanced Plasma Surface Technology (CAPST), Sungkyunkwan University ประเทศเกาหลีใต้ พิธีจัดขึ้น ณ อาคารวิจัยนิวตรอนพลังงานสูง ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 6 กรกฎาคม 2555

ศูนย์เครือข่ายความเป็นเลิศด้านวัสดุเฉพาะทาง มช. จัดพิธีมอบทุน โครงการวิจัยประจำปี 2555 - 2556



ศูนย์เครือข่ายความเป็นเลิศด้านวัสดุเฉพาะทาง มช. จัดพิธีมอบทุนโครงการวิจัยประจำปี 2555 - 2556 ให้กับคณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 16 ทุน ทุนละ 50,000 บาท โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ให้เกียรติเป็นประธานในพิธี ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 29 มิถุนายน 2555

คณะวิทยาศาสตร์ให้การต้อนรับ ผู้แทนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ผู้บริหารและนักวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับผู้แทนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ในโอกาสการพบปะนักวิจัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประชุมหารือเกี่ยวกับกรอบวิจัยด้านพลาสติกชีวภาพ และเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการต่างๆ ของคณะ ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 17 กรกฎาคม 2555



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

เป็นเจ้าภาพ

วิทยาศาสตร์ 38

SCIENCE FOR THE FUTURE OF MANKIND

วิทยาศาสตร์เพื่ออนาคตของมวลมนุษยชาติ

October 17-19, 2012 @ Empress Convention Centre, Chiang Mai



www.scisoc.or.th/stt38

โครงการรินใจช่วยเพื่อน

สมัครเป็นสมาชิกหรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

โทร. 3309

โครงการรินใจช่วยเพื่อน คณะวิทยาศาสตร์ เป็นโครงการที่ก่อตั้งขึ้นเพื่อช่วยเหลือเกื้อกูล และแสดงน้ำใจแก่เพื่อนร่วมงานชาวคณะวิทยาศาสตร์ เมื่อสูญเสียบุคคลอันเป็นที่รัก ปัจจุบันมีสมาชิกจำนวน 258 คน จากบุคลากรทั้งหมด 520 คน โดยแต่ละครั้งสามารถรวบรวมเงินช่วยเหลือได้ประมาณ 10,200 บาท

คณะวิทยาศาสตร์ ขอเชิญชวนคณาจารย์และบุคลากร สมัครเป็นสมาชิกโครงการรินใจช่วยเพื่อน โดยมีการหักเงินจากบัญชีเงินเดือน อัตราการหัก : เงินเดือน 4,700 – 8,000 บาท หัก 20 บาท เงินเดือน 8,001 บาทขึ้นไป หัก 40 บาท

มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 11/2555 วันที่ 10 กรกฎาคม 2555

1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 บริษัท ปตท.สผ. ได้ส่งสัญญาความร่วมมือพัฒนาหลักสูตรนานาชาติมหาดินสา สาขาวิชาธรณีฟิสิกส์ปิโตรเลียม ระหว่าง ปตท.สผ กับ มช. ให้คณะวิทยาศาสตร์ถือฉบับจริงไว้ 1 ฉบับ โดยมีภาควิชาธรณีวิทยาเป็นหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการต่อไป
- 1.2 ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง การจ่ายเงินช่วยเหลือกรณีเสียชีวิตจากเงินสวัสดิการของคณะ
- 1.3 สรุปผลการดำเนินงานของสวัสดิการคณะวิทยาศาสตร์ในปีที่ผ่านมา
- 1.4 โครงการศึกษาดูงานและประชุมหารือเชิงนโยบาย สำหรับคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาคณะ คณะกรรมการบริหารประจำคณะและคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะ ในวันพุธที่ 15 สิงหาคม 2555 ณ บริษัทลานนาโปรดักส์ จำกัด จังหวัดลำพูน
- 1.5 MOU ระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ University of South Carolina ประเทศสหรัฐอเมริกา ได้รับการลงนามจากทั้งสองฝ่ายแล้ว โดยมีภาควิชาเคมีอุตสาหกรรมเป็นฐานดำเนินกิจกรรม มีอาจารย์ ดร.กลยุทธ ปัญญาธิโร เป็นผู้ประสานงาน
- 1.6 แจ้งผลการตรวจประเมินการประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2555 วันที่ 10 กรกฎาคม 2555 เวลา 15.30 น. ณ ห้องสัมมนา อาคาร 40 ปี

2. เรื่องพิจารณา/ค้างพิจารณา

ด้านบริหารการเงิน

- 2.1 เห็นชอบการสนับสนุนงบประมาณเงินรายได้เพื่อการเดินทางไปประชุมและเสนอผลงานทางวิชาการ ของ ศาสตราจารย์ ดร.สุเทพ สอนใต้ อาจารย์ประจำภาควิชาคณิตศาสตร์ ณ ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกฤษฎี บวรสมบัติ อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ณ ประเทศเดนมาร์ก
- 2.2 เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษา หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยาประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2555 ตามเสนอ

ด้านบริหารวิชาการ

- 2.3 เห็นชอบในหลักการ สนับสนุนการเข้าร่วมประชุมวิชาการ วทท.38 ของคณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
- 2.4 เห็นชอบ การขอเปิดกระบวนวิชาใหม่ 206471 : คณิตศาสตร์ประกันภัยเบื้องต้น ในภาคการศึกษาที่ 2/2555 โดยมีข้อแก้ไข เพิ่มเติม
- 2.5 เห็นชอบ การขอปรับปรุงกระบวนวิชาคณิตศาสตร์ 206216 : คณิตตรรกศาสตร์เบื้องต้น โดยปรับปรุงเงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน โดยมีข้อแก้ไข เพิ่มเติม
- 2.6 เห็นชอบ ในหลักการการขอเปิดกระบวนวิชาใหม่ วทท.117 คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์กับอารยธรรม เป็นกระบวนวิชาศึกษาทั่วไป โดยมีข้อแก้ไข เพิ่มเติม
- 2.7 ให้เลื่อนวาระพิจารณา หลักสูตรที่สามารถรับพระณเรชศึกษาโดยไม่ต้องลาสิกขา ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.8 ให้เลื่อนวาระพิจารณา การขออนุมัติเปิดกระบวนวิชา และขอเปิดกระบวนวิชาใหม่ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาชีววิทยา ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.9 ให้เลื่อนวาระพิจารณา การขออนุมัติจัดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์ในกระบวนวิชาคณิตศาสตร์บูรณาการ ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.10 ให้เลื่อนวาระพิจารณา การกำหนดทิศทาง เป้าหมาย และจำนวนรับ การรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2556 ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.11 ให้เลื่อนวาระพิจารณา ขออนุมัติเปิดกระบวนวิชาใหม่ หลักสูตรระดับปริญญาตรี ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.12 ให้เลื่อนวาระพิจารณา (ร่าง) แนวปฏิบัติการบริหารจัดการหลักสูตรภาคพิเศษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป

ปฏิทินกิจกรรม

วันที่ 8 สิงหาคม 2555

การบรรยายพิเศษ หัวข้อ การเตรียมความพร้อม

ด้านภาษาต่างประเทศเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน โดย คุณกุลนัดดา บัณฑิตสวัสดิ์ (หน้า)

คณะวิทยาศาสตร์ กำหนดจัดการบรรยายพิเศษหัวข้อ การเตรียมความพร้อมด้านภาษาต่างประเทศ เพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เวลา 13.15 น.

วันที่ 11-12 สิงหาคม 2555

ค่ายเยาวชนอนุรักษ์นกและธรรมชาติ

คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับคณะเภสัชศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ และศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตฯ มช.

กำหนดจัดค่ายเยาวชนอนุรักษ์นกและธรรมชาติ ณ สถานีวิจัยสัตว์ป่าดอยเชียงดาว อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่

วันที่ 15 สิงหาคม 2555

โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา

สำหรับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2555

คณะวิทยาศาสตร์ กำหนดจัดโครงการเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา

ประจำปี 2555 ณ ห้อง SCB 2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เวลา 08.15 น.

แนะนำอาจารย์บรรจุใหม่ คณะวิทยาศาสตร์



อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ ตรงรัศมีทอง

สังกัดภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

สำเร็จการศึกษาปริญญาเอก

สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

มหาวิทยาลัยมหิดล

ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร. สัมพันธ์ สิงห์ขจรพรานันต์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ **บรรณาธิการ:** รองศาสตราจารย์ ปรีชา ลามช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร
กองบรรณาธิการ: นายทองสุข ดิษฐ์ชัยพานิช, หัวหน้างานบริหารทั่วไป, หัวหน้าธุรการทุกภาควิชา, ศวท-มช., นายประยุทธ์ คุณหลวง, นายพิเชษฐ์ พุทธิธังษี, นางสาวสายนที ใจหอม
พิมพ์ที่: หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนท้าวแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
ฝ่ายข่าวประชาสัมพันธ์ ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่... โทร. 053-943308-3309 หรือ prscicmu@gmail.com